西安市未央区大明宫小学

探索跨学科融合 搭建STEM教育标杆

本报讯(记者 吕云涛)6月14日,在西安市未央区大明宫小学“名校+”教育共同体的双师STEM课堂上,通过网络连接,大明宫小学和百花小学两所学校的学生同上《排箫的秘密》这一节课。同学们一边回答老师的问题,一边深入探究了解排箫的基本结构,通过身边简易的吸管,探究吸管长度与音调之间的奥秘,在小组合作中,孩子们制作出了一个个独具特色的吸管排箫。看到自己制作完成的排箫,同学们既兴奋又觉得不可思议。

这就是STEM教育的魅力。所谓STEM强调的是科学(Science)、技术(Technology)、工程(Engineering)与数学(Mathematics)教育的深度融合,其核心特征是基于各学科核心概念理解之上的跨学科整合性。STEM教育为学生提供了整体认识世界的桥梁,通过面向问题的项目式学习,使孩子们能够将所学的知识和方法相互联系、相互交融,形成一个统一的整体。

在这一堂课上,让人深切感受到了STEM教育的创新融合发展。大明宫小学校长强曼丽介绍,教育的目的是唤醒孩子的潜能,激励鼓舞孩子的生命创造力,培养具有创造新事物能力的人。

6月14日,在“‘学科融合促发展·STEM探索赋新能——未央区STEM教学研讨暨大明宫小学名校+’教育共同体STEM教育成果展示活动”上,大明宫小学名校+教育共同体成员校大明宫小学、百花小学、三星小学,六村堡小学、楼阁台小学分别展示了STEM教育取得的丰硕成果。在大明宫小学操场上,展览琳琅满目,尽显孩子们的想象力和创造力。航天飞船、神奇的树叶、智能小先锋……从自然与科学到科技与环保,从艺术与设计到文化与传承,每一个作品都凝聚着孩子的汗水与智慧。学生们自信地为参观者介绍自己的作品,分享着研究过程中的心得和体会。

据了解,STEM教育在陕西省的研究和实践已经有近7年的历程。截至目前,STEM教育的体系初成,成果初现,走在全国前列,已设立省级STEM教育协同创新中心12个,市级STEM教育协同创新中心57个,建实验学校630余所,基本辐射到了各市、县区。

记者了解到,大明宫小学是全省第一批STEM教育领航学校。在近7年的时间里,大明宫小学STEM普适化课程在省STEM协同中心的专业引领下,从课题引领多学科教师融入,再到加入陕西省教科院C-STEM教材的编写团队一起共研共学,学校在理论认知、专业素养、教学策略等方面都有了极大的提升。学校采用联排课的形式稳步推进,目前三到六年级的STEM课程已全面铺开,努力让STEM教育理念惠及最广泛的学生群体,让科学与创新融入每一个孩子的成长过程。STEM课题研究的参与教师近40名,覆盖语文、数学、信息、美术、英语、科学六个学科,充分体现学科的大融合。学校也搭建起了未央区STEM教育区域化发展的示范标杆,在自身不断精进的基础上带动区域创新教育的统筹发展,起到了很好的领航作用。

西安明德理工学院

2024届优秀毕业设计作品展开幕

本报讯(记者 陈飞波)6月18日,西安明德理工学院2024届优秀毕业设计作品展开幕。本次优秀毕业设计作品展精彩纷呈,不仅是对学生学习成果的肯定,更是激励学生继续努力的动力源泉。

开幕式上,艺术与设计学院副院长冯强宣读了《2024届优秀毕业设计作品》表彰决定。这些作品是学生们四年学习成果的集中体现,每一件作品背后都凝聚着他们对专业的深刻理解与热爱。

艺术与设计学院院长苟秉宸在致辞中表示,希望学生们在未来的职业生涯中,能够不断追求艺术与设计的完美结合,创造出更多优秀的作品。

此次展览,以“迎评启航·艺创未来”为主题,展出了来自播音与主持艺术、视觉传达设计、产品设计、工业设计4个本科专业的近100名毕业生的创作及实物成果。这些作品内容丰富、形式多样、方法创新,充分展示了大学生的创造力和对艺术价值及生活的深刻理解。

蓝田县北关小学 开展幼小衔接活动

本报讯(记者 赵福生)近日,西安市蓝田县北关小学与蓝田县工业园幼儿园、第三幼儿园、智慧树幼儿园、小红帽幼儿园等10余所幼儿园携手开展了“相约北小新体验 幼小衔接共成长”蓝田县北关小学幼小衔接活动。

小朋友们分期分批在讲解老师的带领下参观了学校赏阅亭、七星园、文化长廊、科技馆、文化墙等,聆听讲解,了解校园文化。伴随着上课铃声,幼儿园的小朋友们来到了一年级教室,参与课堂的互动。他们还走进音乐课堂、舞蹈课堂,在老师们的带领下“同唱一首歌”“同跳一支舞”。他们还走进泥塑、书法、剪纸、创意绘画社团参观,一件件与众不同的泥塑作品,一幅幅书法、剪纸、美术作品,吸引着小朋友们驻足欣赏,感受着小学生社团的别样精彩。

本次活动,旨在让幼儿园的小朋友提前熟悉小学校园环境,了解小学课程教学模式和小学社团生活,以便更好适应即将开启的小学生活。

定边县向阳小学 英语节活动丰富多彩

本报讯(记者 赵福生)近日,定边县向阳小学英语坊开展了第三届英语节系列活动。

三年级举办了英语实践创新作业大赛,同学们进行英语手抄报创作,展现出丰富的想象力和多学科知识融合的创造力。四年级举办了英语听力过关检测活动。五年级举办英语故事比赛,由各年级英语教师担任此次评委,对选手熟悉度、表现力、口语准确性三方面进行打分和评奖。六年级开展了英语“百词竞赛”活动,通过初赛,每班选取10名学生参加复赛,有效提升了单词和短语的复习效率。

学校还开展了英语舞台剧大赛。活动中,学生取材红色故事、经典童话故事、寓言故事,呈现了一场场精彩的英语情景剧表演。

西咸新区沣西新城科创方舟一期项目D3综合楼招租公告

一、项目情况:1.项目地址:沣西新城创新港二路以南,活力中轴以西,科技北路以北,创新港中一路以东。2.交通情况:地铁五号线创新港站步行约600米可达。3.生活配套:附近1.5公里道科广场商业购物中心。4.教育配套:西部科技创新港,距离西安交通大学校区约700m,距离创新港西安交通大学附属小学约2公里,距离创新港西安交通大学附属中学约2公里。5.医疗配套:附近约2公里西安交通大学附属医院创新港医院。6.周边住宅:渭滨新家园等。7.项目概况:西咸新区沣西新城科创方舟一期项目D3综合楼共三层,总面积5551.78平方米,其中地下一层2983.70平方米,一层1475.73平方米,二层1865.17平方米,实际面积以最终产权方实测结果为准。二、承租人资格要求:1.承租人具备独立法人资格,具有有效的营业执照;2.承租人具备商业综合体的类似项目经验;3.信誉要求:(1)承租人近3年或成立至今(成立不足3年的)在经营活动中没有重大违法违规记录;(2)承租人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中未被列为重大税收违法失信主体;也未被“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)列为失信被执行人;4.本项目不允许联合体参与。三、项目基本要求:1.经营范围:本项目包含快递物流、超市、游泳健身、餐吧小吃、品牌烘焙、品牌餐饮、品牌咖啡、品牌水吧、干货炒货、数码零售维修、文具店、美图快照、生活日化、开锁、服饰零售、精品干洗及护理、驾校、教辅、营业厅、银行、美妆饰品、美容美发、美甲美睫、鲜花店、书吧书店、KTV、电竞网咖、桌游推理、摄影写真、轰趴团建馆、桌球。2.运行模式:整体出租,承租人自主经营,优胜劣汰,按照出租人的运行标准,自觉接受出租人及相关监督部门的监管,出租人定期考核承租人履约情况,考核不合格或未履行合同的直接清退且不退还履约保证金。3.租赁期限:10年,合同签订周期为5年,出租人对承租人按5年为周期进行综合考核,考核达标则出租人与承租人继续履行续签合同;承租人综合考核未达标的,出租人有权提前解除与承租人的合同,且不承担违约责任。4.承租人不得以任何形式或理由转租、转包。5.承租人是经营的责任主体,对食品安全、消防安全、员工管理、环境环保和生产经营等活动负全责。6.本项目履约保证金:150万元。四、参与方式:本项目采用线下报名的方式,凡有意参与的企业,请于2024年06月20日至2024年06月26日,每日上午09时00分至12时00分,下午14时00分至17时00分,携带单位营业执照复印件、授权委托书、报名人员的身份证前往陕西省西安市碑林区东县门60号三层行政人事部报名。五、出租人:1.出租人:西安市住房租赁管理有限公司;2.联系人:云利;3.联系方式:13519115557;4.地址:陕西省西安市碑林区东县门60号三层。六、其他补充事项:1.西安市住房租赁管理有限公司有权对参与报名单位进行考察审核,择优选取企业进行合作。2.关于本公告及项目合作的解释权归西安市住房租赁管理有限公司所有。3.无论双方是否最终达成合作,意向方在洽谈期间所产生的相关费用均自行承担。4.本次招租公告同时在《西北信息报》、《三秦都市报》、《房总地产集团》公众号、《西房租赁》公众号、《安居集团》公众号发布。 西安市住房租赁管理有限公司 2024年06月20日

富平县庄里工业园区总体规划(2010-2025)环境影响跟踪评价第二次信息公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》《环境影响评价公众参与办法》等有关要求,现对富平县庄里工业园区总体规划(2010-2025)环境影响跟踪评价的相关信息进行第二次公示,以征求公众意见。一、规划概要:庄里工业园区于2005年经富平县人民政府批准设立,2009年3月被陕西省政府确定为重点扶持的10个县域工业园区之一;2010年3月富平县庄里工业园区管理委员会编制完成了《富平县庄里工业园区总体规划(2010-2025)》;2010年6月由渭南市环保局对《富平县庄里工业园区总体规划环境影响报告书》出具了审查意见;2010年12月由富平县人民政府批复了《富平县庄里工业园区总体规划(2010-2025)》;2018年8月富平县人民政府出具《关于调整庄里工业园区总体规划的批复》,将原富见路以南、工业二路以北和工业三路南延以西合围地块用地性质由原来二类工业用地调整为三类工业用地;2018年由(庄里镇)陕西省镇级小城市综合改革试验区人民政府编制《庄里工业园区总体规划(2010-2025)环境影响跟踪评价报告书》。二、评价主要结论:1、规划实施情况:富平县庄里工业园区规划范围未发生变化,规划面积45.24平方公里不变;规划在实施过程中按照“一带、双心、三团、多廊”的结构进行建设;实际产业类型与规划产业类型基本相符。规划的基础设施实施情况:(1)给排水:规划的地表水水源和地下水水源与规划实施后的水源一致,规划未考虑园区内企业自备水井,经调查陕焦化工有限公司、宁治陕压重工设备有限公司、陕西友研新材料科技有限公司等企业设有自备水井,水源为奥陶系灰岩岩溶裂隙承压水。实施的中水系统相比规划设置的中水系统规模较小,中水设施已建成,尚未正式投入使用,建议园区中水系统尽快投入使用,减少新鲜水耗,根据园区可使用中水量扩大中水系统规模。实际建设的污水处理站规模相比规划偏小,收集庄里片区生活污水及少量生产废水,处理达标后排入石川河;目前梅家坪片区企业废水自行处理后全部回用不外排。(2)供热:各工业企业用热由企业自行配套燃气锅炉、燃煤锅炉,与规划一致,但规划区未实现集中供暖,天然气覆盖区域采用壁挂式天然气锅炉供暖,天然气管网未覆盖的农村区域采用燃煤取暖或空调取暖。(3)供气:天然气门站的位置发生变化,由于大部分用气企业位于规划区南部,且优先满足居民用天然气需求,将两座门站布置在觅子乡和庄里镇,庄里片区天然气覆盖率99%。梅家坪片区采用梅家坪调压柜供气,目前天然气覆盖率较低,建议加快梅家坪天然气管网布设。2、规划实施期间采取措施的有效性:(1)环境空气:规划实施过程中限制各产业大类中单位产值能耗高、排污大的行业入区,从源头有效地控制了当地的环境空气质量情况;园区内小规格燃煤锅炉(20蒸吨以下)均已按照要求拆除完成;通过2018年规划跟踪评价和本次跟踪评价污染物排放量对比看出,废气污染物中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物目前实际排放量均有大幅度的下降,这与近几年园区进行推广天然气、电等清洁能源有直接关系,采用天然气和电替代原煤燃烧,大大降低了颗粒物、二氧化硫和氮氧化物的排放量。随着天然气的覆盖率逐步提高,园区内污染物排放量逐步降低。(2)地表水:园区内企业废水能够得到妥善处置,不存在未经处理将废水排放的外环境中的情况;中水回用设施已建成,实际规模小于规划规模。石川河近年来水质得到明显改善。(3)地下水:各企业落实风险防范措施,按照要求设置事故水池;各企业能够做到分区防渗措施落实到位,确保污染物不会通过下渗污染地下水;各企业严格落实环评要求,做到固废100%处置,不存在随意堆弃的情况。(4)噪声:严格实施企业高噪声设备的污染防治措施,有效地降低园区内的声环境影响。(5)固体废弃物:园区各企业产生的固废均能得到有效地处理、处置,未对区域环境造成过大的环境压力。3、环境影响评价结论:对照原规划、规划环评、2018年跟踪评价等的要求,庄里县工业园区现状已入驻企业基本符合准入要求,产业布局基本合理,区域环境质量相对稳定。在通过贯彻循环经济理念,进一步科学招商选商,构建生态型产业链,落实节能减排任务,严格能源结构管理,强化环境管理体制等方面,建议继续结合国家、地方最新生态环境管理要求、原环评及本次跟踪评价提出的相关要求,加强环境管理,促进园区的可持续发展。三、公众意见表的网络链接公众意见表的网络链接:《环境影响跟踪评价公众意见表》见链接,附件自行下载。附件:https://kdocs.cn/l/creSZ0sx7ZJd。四、公众提出意见的起止时间:公众提出意见的有效期限自本公示发布日起10个工作日。五、公众查阅本报告书的方式与途径:相关公众如需要查阅报告书可以通过以下方式联系管委会或环评单位取阅。六、联系方式:1、规划编制机关名称和联系方式:规划单位:富平县庄里镇人民政府;联系人:戴局;联系电话:17769123069;电子邮箱:1119761816@qq.com。2、规划环境影响跟踪评价技术机构名称:编制单位:中圣环境科技发展有限公司;联系人:吴工;联系电话:029-68661246。 富平县庄里镇人民政府 2024年6月18日

《大唐延安电厂二期2×1000MW机组项目》环境影响报告书第二次信息公开

根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号),现针对该项目编制的征求意见稿进行公开公示。一、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径:与本工程利益相关及关心本工程的任何单位或个人若需要查询本工程环境影响报告书征求意见稿,可从当地人民政府网站(http://www.fuxian.gov.cn/xwzx/gsgg/180290472563764019 4.html)下载本工程环境影响报告书征求意见稿;若需要查阅纸质报告书可按照下述第四条的联系方式联系查阅。二、征求意见的公众范围:电厂厂址区域附近可能受影响的公众、团体和单位,以及对本工程关注的公众。三、公众意见表的网络链接:可从当地人民政府网站(http://www.fuxian.gov.cn/xwzx/gsgg/180290472563764019 4.html)下载填写。四、公众提出意见的方式和途径:公众可通过填写公众意见调查表、传真、电子邮件、信函等方式向建设单位或环评单位实名反馈意见,并请留下联系方式,以便及时向提出意见的公众反馈公众意见采纳与否的意见。联系方式:建设单位:大唐延安发电有限公司;地址:陕西省延安市吉子现镇;邮编:727500;联系人:安工;电话:0911-8322162;电子邮箱:617053277@qq.com;环评单位:中检西北生态技术(陕西)有限公司;地址:西安市碑林区含光北路10号商检大厦B座11层;邮编:710068;联系人:冯工;电话:029-85360882;电子邮箱:348593930@qq.com。五、公众提出意见的起止时间:公众提出意见的起止时间为即日起10个工作日。

废弃金属、塑料包装桶处置项目环境影响评价公示

按照《环境影响评价公众参与办法》规定,在环境影响评价征求意见稿后开展项目环境影响评价公众参与第二次公示,以听取相关人士对该项目环境保护工作的意见和建议。一、报告书征求意见稿查阅途径:本项目环境影响报告书征求意见稿发布于在榆林网。如公众对本项目有任何环保方面的意见和建议,请填写环境影响评价公众意见表。报告书征求意见稿和意见表查阅网址:https://www.zaiyulin.com/2024/0619/171878960324769.html。二、征求意见的公众范围及时限:环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织等,均可于公示之日起10个工作日内向建设单位提出意见或建议,并留下姓名、联系方式、联系地址。三、联系方式:建设单位:榆林建勋卓越再生资源回收有限公司;联系人:边总13399226106;通讯地址:榆林市榆阳区小纪汗镇黄土梁村

韩城市房地产拍卖公告

受委托,陕西部拍卖有限公司定于2024年6月27日下午14时30分在韩城市新城区盘河路北段(强大格兰云天大酒店3楼会议室)网络或现场方式公开举行房地产专场拍卖会,公告如下:一、拍卖标的

序号	拍卖标的名称	建筑物面积(㎡)	土地面积(㎡)	参考价(万元)	保证金(万元)
1	韩城市新城区太史大街西段北侧花园小区房屋及国有用地使用权	98.66	380.42	35	5
2	韩城市新城区黄河大街西侧(旧址)房屋及国有用地使用权	4274.70	2687.33	1345	100
3	韩城市新城区黄河大街西侧房屋及国有用地使用权	707.58	1072.43	349	50
4	韩城市龙门镇禹门大街东侧(龙门支行)房屋及国有用地使用权	1487.53	841.01	210	30
5	西庄镇上庄村街道西南角盘龙信用社房屋及国有用地使用权	263.66	547.11	16	5
6	韩城市桑树坪镇梁家山村委会南侧(枣庄支行)房屋及国有用地使用权	369.59	256.32	15	5
7	韩城市龙门镇紫峰街东段佰胜商务大厦整体资产西起第1、2间门面房(4-7层),第3-8间门面房(1-2层),第3-8间门面房(3-7层)整体拍卖	6481.2	/	1013.6	100
8	韩城市龙门镇紫峰街东段北侧1号楼15套住宅房产	74㎡-77㎡/套	/	6万元/套	2万元/套

二、拍卖网址:中拍平台(https://paimaicaal23org.cn)。三、预展时间及地点:自公告之日起-2024年6月26日在标的所在地预展。四、保证金及报名截止日期:2024年6月26日下午16时前截止(以款项确认到账时间为准)。五、竞买人报名:具有完全民事行为能力的自然人、法人或其他组织均可申请参加竞买。有意竞买者携带有效证件(个人:身份证原件;单位:营业执照、法人身份证、授权委托书)到(强大格兰云天大酒店1楼大厅)办理竞买登记手续、网上报名、缴纳竞买保证金。六、报名咨询地点:韩城市新城区盘河路北段(强大格兰云天大酒店1楼大厅)。七、联系电话:029-87438038、15349216994 孙先生。 陕西西部拍卖有限公司 2024年6月19日

春临社区商业招商代理服务项目招标公告

(招标编号:ZXGJXM2024-007)项目所在地区:陕西省,西安市;一、招标条件:本春临社区商业招商代理服务项目已由项目审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为其他资金来源于自有资金,招标人为西安市雁塔区曲江街道办事处春临社区股份经济合作社。本项目已具备招标条件,现招标方式为公开招标。二、项目概况和招标范围:规模:本次项目位于公田五路与春临二路向西200米,商铺总建筑面积约3789.79㎡。其中:(1)临街商铺:总建筑面积约2950.38㎡,框架结构三层。(2)其它:总建筑面积约839.41㎡,钢结构单层。范围:本招标项目划分为1个标段,本次招标为其中的:(001)春临社区商业招商代理服务项目。三、投标人资格要求:(001春临社区商业招商代理服务项目)的投标人资格能力要求:1、投标人须具备有效的营业执照,并在人员、设备、资金等方面具备相应的服务能力。2、投标人具有良好的商业信誉,没有处于被责令停业或破产状态、资产未被接管和冻结(提供承诺书);3、投标人近三年内(至投标截止之日)没有申通投标行为或者被有关行政监督部门行政处罚停止投标行为,没有发生严重违约行为以及发生重大质量事故、安全事故;不得列入信用中国(http://www.creditchina.gov.cn/)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单;不得列入中国执行信息公开网(http://zxgk.court.gov.cn/)失信被执行人名单(被执行人包括投标人、法定代表人及授权代表);4、投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一招标项目投标;本项目不允许联合体投标。四、招标文件的获取:获取时间:从2024年06月20日09时00分到2024年06月26日17时00分;获取方式:持公司营业执照、单位介绍信或法人授权委托书、被授权人身份证或经办人身份证、投标人资格要求原件及加盖公章的复印件(装订成册)一套,自行购买。招标文件500/套,售后不退。五、投标文件的递交:递交截止时间:2024年07月11日14时30分;递交方式:西安市经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里25栋A座16层纸质文件递交。六、开标时间及地点:开标时间:2024年07月11日14时30分;开标地点:西安市经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里25栋A座16层。七、其他:本次招标公告在陕西采购与招标网、《西北信息报》、《三秦都市报》发布。八、监督部门:本招标项目的监督部门为西安市雁塔区曲江街道办事处春临社区股份经济合作社纪检室。九、联系方式:招标人:西安市雁塔区曲江街道办事处春临社区股份经济合作社;地址:公田五路与春临二路向西200米;联系人:王亚兰、杨国华、杨博;电话:029-89133155;招标代理机构:中听国际项目管理有限公司;地址:西安市经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里25栋A座16层;联系人:曹坤;电话:029-89640056

遗失·声明·公告专栏 029-88665588
省级媒体,权威发布,天天刊登,欢迎刊登各类声明公告